



**BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG**

BGE | Eschenstraße 55 | 31224 Peine

Geologischer Dienst Nordrhein-Westfalen
Landesbetrieb
De-Greiff-Str. 195
47803 Krefeld

Eschenstraße 55
31224 Peine
T +49 5171 43-0
www.bge.de

Ansprechpartner

Durchwahl

Fax

E-Mail @bge.de

Mein Zeichen

SG02101/26-3/34-2020#36

Datum und Zeichen Ihres Schreibens

Datum 7. Juli 2020

Kategorisierung von Daten im Rahmen des Standortauswahlverfahrens nach dem Geologiedatengesetz (GeolDG)

Sehr geehrte Damen und Herren,

seit der Arbeit der Endlagerkommission stand fest, dass die Gewährleistung der Transparenzansprüche an das Standortauswahlverfahren eine gesetzliche Neuregelung der dauerhaften Verfügbarkeit und öffentlichen Bereitstellung von geologischen Daten bedarf. Die Novellierung des vorkonstitutionellen Lagerstättengesetzes wurde für diesen und weitere Bundeszwecke in Angriff genommen. Nunmehr drei Monate bevor die BGE als Vorhabenträgerin mit der Veröffentlichung des Zwischenberichts Teilgebiete den nächsten Schritt im Standortauswahlverfahren einleiten wird, ist diese wichtige gesetzliche Grundlage mit dem Geologiedatengesetz (GeolDG) am 30. Juni 2020 in Kraft getreten. Mit dem GeolDG wird die Verfügbarkeit privat oder kommerziell erhobener geologischer Daten spezifisch geregelt. Damit wird der BGE der rechtliche Rahmen eröffnet, die nach § 13 Absatz 2 Satz 4 StandAG im Zwischenbericht darzustellenden „entscheidungserheblichen Tatsachen und Erwägungen“, insbesondere die entscheidungserheblichen geologischen Daten, zu veröffentlichen.

Die neue gesetzliche Regelung basiert auf einer Zuordnung von Daten zu verschiedenen Datenkategorien. Gemäß § 29 Absatz 5 Satz 2 GeolDG ist die Kategorisierung von Daten als Nachweis-, Fach- und Bewertungsdaten ein Verwaltungsakt.

Seite 1 von 6

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)

Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth

Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB

USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728



Die Kategorisierung ist Voraussetzung für die öffentliche Bereitstellung von Daten. Je nach Kategorie und abhängig von weiteren Faktoren wie u.a. dem Alter einer Messung erfolgt die öffentliche Bereitstellung auf Basis einer Fristenregelung (§§ 18 – 32 GeoIDG) oder nach Vornahme einer Einzelfallabwägung (§§ 34 und 35 Absatz 1 GeoIDG). Die Kategorisierung muss daher schnellstmöglich erfolgen.

Der Gesetzgeber hat den durch das eng getaktete Standortauswahlverfahren mit dem Ziel einer Standortbestimmung im Jahr 2031 erwachsenden Zeitdruck mit einer Lastenteilung gewürdigt. Mit § 33 Absatz 8 Satz 1 GeoIDG wird der BGE daher die Aufgabe übertragen, für die entscheidungserheblichen Daten entsprechende Kategorisierungsvorschläge zu erarbeiten und den nach § 37 GeoIDG zuständigen Behörden zur Verfügung zu stellen. Dieser Aufgabe kommen wir mit diesem Schreiben nach und überlassen Ihnen die Kategorisierungsvorschläge zur weiteren Verwendung.

Sie erhalten den Kategorisierungsvorschlag für die Ihrer Behörde zugeordneten Daten in digitaler Form als Excel-Spreadsheet und im PDF-Format. Aufgrund des Umfangs dieser Anlagen sehen wir von einer Übersendung in Papierform ab. In den Fällen, in denen diese Tabellen eine per Email versendbare Größe überschreiten, werden Ihnen die Inhalte über einen Download-Link zur Verfügung gestellt.

Um eine möglichst reibungslose öffentliche Bereitstellung der entscheidungserheblichen Daten zu gewährleisten, möchten wir Sie um die in § 33 Absatz 8 Satz 1 GeoIDG festgehaltene Rückmeldung innerhalb zweier Monate bitten. Der Rückläufer sollte uns in Form der mitgelieferten Excel-Tabelle erreichen. Wir bitten Sie um Ergänzungen in den dafür vorgesehenen und gelb markierten Spalten und ggf. um Korrektur unserer Angaben.

Folgende Informationen benötigen wir zwingend für die öffentliche Bereitstellung der Daten nach GeoIDG:

- Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdaten,
- Datum der Ausstellung des Kategorisierungsbescheides,
- Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeoIDG,
- Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeoIDG,
- Staatlich oder nichtstaatlich,



- Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum),
- Gewerblicher Bezug und
- Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt.

Unabhängig von diesem Rücklauf bitten wir um kontinuierliche Mitteilung, sofern ein Gericht die aufschiebende Wirkung von Widerspruch und Anfechtungsklage gegen Ihre Entscheidung über eine Datenkategorisierung anordnet (§ 80 Abs. 5 Satz 1 Verwaltungsgerichtsordnung).

Die BGE arbeitet derzeit an der Erstellung des Zwischenberichts Teilgebiete nach § 13 StandAG. Dabei kommt es im Rahmen der Anwendung der Kriterien und Anforderungen nach §§ 22 – 24 StandAG laufend zur Ausweisung von entscheidungserheblichen Daten. Da diese für den aktuellen Verfahrensschritt noch nicht abgeschlossen ist, hat die BGE Kategorisierungsvorschläge auf Basis einer größeren Menge an Daten erarbeitet, als jener, die im Rahmen des Zwischenberichts Teilgebiete entscheidungserheblich sind. Eine gewisse Eingrenzung der den Kategorisierungsvorschlägen zugrundeliegenden Daten erfolgte durch die Definition entscheidungserheblicher Datentypen, die Ihnen mit unserem Schreiben vom 02.06.2020 zugegangen sind.

Tabelle 1 zeigt eine Übersicht und Erklärung von Spalten, die die BGE für die Tabellen mit Kategorisierungsvorschlägen verwendet hat. Zur Auflistung von Daten und Kategorisierungsvorschlägen haben wir innerhalb der dazu erstellten Tabellen den maximal möglichen Detaillierungsgrad gewählt. So ist z.B. ein an uns übermitteltes Dokument, das Angaben zu geophysikalischen Parametern aus verschiedenen Messkampagnen enthält, so aufgeführt, dass jede Messung (mit Datum etc.) einzeln vertreten ist. Grün markierte Zeilen weisen in den Tabellen auf die zum aktuellen Zeitpunkt des Verfahrens feststehende Entscheidungserheblichkeit hin.

In vielen Fällen konnten nicht alle in Tabelle 1 definierten Spalten seitens der BGE mit Informationen gefüllt werden. Wenn entsprechende Informationen nicht vorlagen oder nicht eindeutig zugeordnet werden konnten, wurde hier der Eintrag „unbekannt“ gewählt.

Wir danken Ihnen und Ihren Mitarbeitern bereits im Voraus ausdrücklich für Ihren Einsatz.



Hinweis:

Dieses Schreiben sowie die Rückantworten werden ggf. auf einer Internetpräsenz der Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH veröffentlicht und dem Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung (BASE) zur Veröffentlichung auf der Informationsplattform gemäß § 6 StandAG zur Verfügung gestellt.

Sollten Bedenken bestehen, so sind diese ausdrücklich der Rückantwort voranzustellen.

Mit freundlichen Grüßen



Steffen Kanitz
Stellv. Vorsitzender
der Geschäftsführung

i. V.



Bereichsleiter
Standortauswahl

Anlagen



Tabelle 1: Übersicht und Beschreibung der für die Kategorisierungsvorschläge erfassten Tabellenspalten.

Tabellenspalte	Beschreibung
Dok-ID	BGE-Identifizier der Datenlieferung
Gruppen-ID	BGE-interne, thematische Gruppenbildung von Daten mit entsprechendem Identifizier
Datei-ID	BGE-interne ID der Datei
Kenn-ID/Original-ID	Name, Identifizier, sonstige Kennung des zu kategorisierenden Einzelobjekts
Geschäftszeichen Behörde	durch die Behörde vergebenes Geschäftszeichen bzw. Datum und Absender des Lieferanten
Behörde	Name/Kürzel der zuständigen Behörde
Kategorie AK	Kategorie (Nachweisdaten, Fachdaten, Bewertungsdaten) hinsichtlich der Anwendung der Ausschlusskriterien
Begründungskürzel AK	Begründung für den Kategorisierungsvorschlag auf Basis der Datentypisierungstabelle
Kategorie MA	Kategorie (Nachweisdaten, Fachdaten, Bewertungsdaten) hinsichtlich der Anwendung der Mindestanforderungen
Begründungskürzel MA	Begründung für den Kategorisierungsvorschlag auf Basis der Datentypisierungstabelle
Kategorie GeoWK	Kategorie (Nachweisdaten, Fachdaten, Bewertungsdaten) hinsichtlich der Anwendung der geowissenschaftlichen Abwägungskriterien
Begründungskürzel GeoWK	Begründung für den Kategorisierungsvorschlag auf Basis der Datentypisierungstabelle
staatlich/nichtstaatlich	staatlicher / nichtstaatlicher Eigentümer
gewerblicher Bezug	Hinweis, ob die Daten zum Zweck einer gewerblichen Tätigkeit gewonnen wurden
Abschluss der geol. Untersuchung (Datum)	Bohrende, Datum der Erstellung des Schichtenverzeichnisses, Datum der geophysikalischen Messung, Messdatum allgemein, Berichtsdatum, usw.
Eigentümer	Eigentümer der Daten
bereits veröffentlicht	Hinweis, ob der Datensatz bereits veröffentlicht wurde
Veröffentlichungsquelle	Quelle der Veröffentlichung
Bemerkung	Kurzerklärung zum Inhalt des Datensatzes



Tabellenspalte	Beschreibung
Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdaten	Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdaten
Datum der Ausstellung des Kategorisierungsbescheides	Datum der Ausstellung des Kategorisierungsbescheides
Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeolDG	Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeolDG
Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeolDG	Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeolDG
Staatlich oder nichtstaatlich	Eigentümer staatlich oder nichtstaatlich
Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum)	Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum)
Gewerblichen Bezug	Hinweis zu einem gewerblichen Bezug
Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt	Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt

Obj.-ID	Gruppen-ID	Obj.-ID	Kenn-Obj./Original-ID	Geschäftsbereichs-Bezeichnung	Behörde	Kategorie AK	Begründungsakzeptanz	Kategorie MA	Begründungsakzeptanz MA	Begründungsakzeptanz MA	statisch / nichtstatisch	gewerblich / nichtgewerblich	Abschluss der geod. Untersuchung (Datum)	Eigentümer	bereit / nichtbereit	Veröffentlichungspflicht	Bemerkung	Kategorisierung als Nachweis, Fach- oder Bewertungsdatum	Datum der Ausstellung des Kategorisierungsschreibens	Ergebnisse der Prüfung nach § 14 Satz 1 St. 1 GeoDG	Ergebnisse der Prüfung nach § 14 Satz 1 St. 2 GeoDG	Staatlich oder nichtstaatlich	Abschluss der geodätischen Untersuchung (Datum)	Gewerblicher Bausitz	Angabe der nach § 14 Satz 1 St. 1 GeoDG		
11842251	142	11842251	11842251	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	MA 87		statisch	unbeantwortet															
11842252	147	11842252	11842252	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	MA 87		statisch	unbeantwortet															
11842253	156	11842253	11842253	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82, AK 82b			unbeantwortet															
11842254	159	11842254	11842254	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842255	160	11842255	11842255	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842256	161	11842256	11842256	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842257	162	11842257	11842257	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842258	163	11842258	11842258	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842259	164	11842259	11842259	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842260	165	11842260	11842260	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842261	166	11842261	11842261	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842262	167	11842262	11842262	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842263	168	11842263	11842263	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842264	169	11842264	11842264	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842265	170	11842265	11842265	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842266	171	11842266	11842266	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842267	172	11842267	11842267	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842268	173	11842268	11842268	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842269	174	11842269	11842269	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842270	175	11842270	11842270	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842271	176	11842271	11842271	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842272	177	11842272	11842272	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842273	178	11842273	11842273	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842274	179	11842274	11842274	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842275	180	11842275	11842275	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842276	181	11842276	11842276	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842277	182	11842277	11842277	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842278	183	11842278	11842278	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842279	184	11842279	11842279	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842280	185	11842280	11842280	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842281	186	11842281	11842281	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842282	187	11842282	11842282	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842283	188	11842283	11842283	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842284	189	11842284	11842284	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842285	190	11842285	11842285	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842286	191	11842286	11842286	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842287	192	11842287	11842287	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842288	193	11842288	11842288	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842289	194	11842289	11842289	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842290	195	11842290	11842290	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842291	196	11842291	11842291	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842292	197	11842292	11842292	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842293	198	11842293	11842293	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842294	199	11842294	11842294	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842295	200	11842295	11842295	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842296	201	11842296	11842296	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842297	202	11842297	11842297	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842298	203	11842298	11842298	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842299	204	11842299	11842299	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842300	205	11842300	11842300	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet															
11842301	206	11842301	11842301	11.10.0/2018	Geodätischer Dienst Nordheim-Westfalen	11.10.0/2018		Beurteilungsdatum	AK 83, AK 82b			unbeantwortet	</														

Dom ID	Gruppen ID	Zeile ID	Kenn-ID/Original ID	Geschäftsbereichs-Bezeichnung	Behörde	Kategorie AK	Begründungsformular AK	Kategorie MA	Begründungsformular MA	Kategorie GOWK	Begründungsformular GOWK	städtlich/nachrichtlich	gewerblicher Bezug	Abschluss der geod. Untersuchung (Datum)	Eigentümer	bereits veröffentlicht	Veröffentlichungsquelle	Bemerkung	Kategorisierung als Nachweis, Fach- oder Bewertungsdatum	Datum der Ausstellung des Kategorisierungsschreibens	Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeodG	Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeodG	Staatlich oder nichtstaatlich	Abschluss der amtlichen Untersuchung (Datum)	Gewerblicher Bezug	Angabe der nach § 14 Satz 1 des GrundG "Eigentümer" und sonst bekannt																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11842285	4204	3635	3636	12.102/RW/2018	Geodätischer Dienst Nordrhein-Westfalen	nachweisstadium	AK_R1	AK_R2	AK_R3	AK_R4	AK_R5	AK_R6	AK_R7	AK_R8	AK_R9	AK_R10	AK_R11	AK_R12	AK_R13	AK_R14	AK_R15	AK_R16	AK_R17	AK_R18	AK_R19	AK_R20	AK_R21	AK_R22	AK_R23	AK_R24	AK_R25	AK_R26	AK_R27	AK_R28	AK_R29	AK_R30	AK_R31	AK_R32	AK_R33	AK_R34	AK_R35	AK_R36	AK_R37	AK_R38	AK_R39	AK_R40	AK_R41	AK_R42	AK_R43	AK_R44	AK_R45	AK_R46	AK_R47	AK_R48	AK_R49	AK_R50	AK_R51	AK_R52	AK_R53	AK_R54	AK_R55	AK_R56	AK_R57	AK_R58	AK_R59	AK_R60	AK_R61	AK_R62	AK_R63	AK_R64	AK_R65	AK_R66	AK_R67	AK_R68	AK_R69	AK_R70	AK_R71	AK_R72	AK_R73	AK_R74	AK_R75	AK_R76	AK_R77	AK_R78	AK_R79	AK_R80	AK_R81	AK_R82	AK_R83	AK_R84	AK_R85	AK_R86	AK_R87	AK_R88	AK_R89	AK_R90	AK_R91	AK_R92	AK_R93	AK_R94	AK_R95	AK_R96	AK_R97	AK_R98	AK_R99	AK_R100	AK_R101	AK_R102	AK_R103	AK_R104	AK_R105	AK_R106	AK_R107	AK_R108	AK_R109	AK_R110	AK_R111	AK_R112	AK_R113	AK_R114	AK_R115	AK_R116	AK_R117	AK_R118	AK_R119	AK_R120	AK_R121	AK_R122	AK_R123	AK_R124	AK_R125	AK_R126	AK_R127	AK_R128	AK_R129	AK_R130	AK_R131	AK_R132	AK_R133	AK_R134	AK_R135	AK_R136	AK_R137	AK_R138	AK_R139	AK_R140	AK_R141	AK_R142	AK_R143	AK_R144	AK_R145	AK_R146	AK_R147	AK_R148	AK_R149	AK_R150	AK_R151	AK_R152	AK_R153	AK_R154	AK_R155	AK_R156	AK_R157	AK_R158	AK_R159	AK_R160	AK_R161	AK_R162	AK_R163	AK_R164	AK_R165	AK_R166	AK_R167	AK_R168	AK_R169	AK_R170	AK_R171	AK_R172	AK_R173	AK_R174	AK_R175	AK_R176	AK_R177	AK_R178	AK_R179	AK_R180	AK_R181	AK_R182	AK_R183	AK_R184	AK_R185	AK_R186	AK_R187	AK_R188	AK_R189	AK_R190	AK_R191	AK_R192	AK_R193	AK_R194	AK_R195	AK_R196	AK_R197	AK_R198	AK_R199	AK_R200	AK_R201	AK_R202	AK_R203	AK_R204	AK_R205	AK_R206	AK_R207	AK_R208	AK_R209	AK_R210	AK_R211	AK_R212	AK_R213	AK_R214	AK_R215	AK_R216	AK_R217	AK_R218	AK_R219	AK_R220	AK_R221	AK_R222	AK_R223	AK_R224	AK_R225	AK_R226	AK_R227	AK_R228	AK_R229	AK_R230	AK_R231	AK_R232	AK_R233	AK_R234	AK_R235	AK_R236	AK_R237	AK_R238	AK_R239	AK_R240	AK_R241	AK_R242	AK_R243	AK_R244	AK_R245	AK_R246	AK_R247	AK_R248	AK_R249	AK_R250	AK_R251	AK_R252	AK_R253	AK_R254	AK_R255	AK_R256	AK_R257	AK_R258	AK_R259	AK_R260	AK_R261	AK_R262	AK_R263	AK_R264	AK_R265	AK_R266	AK_R267	AK_R268	AK_R269	AK_R270	AK_R271	AK_R272	AK_R273	AK_R274	AK_R275	AK_R276	AK_R277	AK_R278	AK_R279	AK_R280	AK_R281	AK_R282	AK_R283	AK_R284	AK_R285	AK_R286	AK_R287	AK_R288	AK_R289	AK_R290	AK_R291	AK_R292	AK_R293	AK_R294	AK_R295	AK_R296	AK_R297	AK_R298	AK_R299	AK_R300	AK_R301	AK_R302	AK_R303	AK_R304	AK_R305	AK_R306	AK_R307	AK_R308	AK_R309	AK_R310	AK_R311	AK_R312	AK_R313	AK_R314	AK_R315	AK_R316	AK_R317	AK_R318	AK_R319	AK_R320	AK_R321	AK_R322	AK_R323	AK_R324	AK_R325	AK_R326	AK_R327	AK_R328	AK_R329	AK_R330	AK_R331	AK_R332	AK_R333	AK_R334	AK_R335	AK_R336	AK_R337	AK_R338	AK_R339	AK_R340	AK_R341	AK_R342	AK_R343	AK_R344	AK_R345	AK_R346	AK_R347	AK_R348	AK_R349	AK_R350	AK_R351	AK_R352	AK_R353	AK_R354	AK_R355	AK_R356	AK_R357	AK_R358	AK_R359	AK_R360	AK_R361	AK_R362	AK_R363	AK_R364	AK_R365	AK_R366	AK_R367	AK_R368	AK_R369	AK_R370	AK_R371	AK_R372	AK_R373	AK_R374	AK_R375	AK_R376	AK_R377	AK_R378	AK_R379	AK_R380	AK_R381	AK_R382	AK_R383	AK_R384	AK_R385	AK_R386	AK_R387	AK_R388	AK_R389	AK_R390	AK_R391	AK_R392	AK_R393	AK_R394	AK_R395	AK_R396	AK_R397	AK_R398	AK_R399	AK_R400	AK_R401	AK_R402	AK_R403	AK_R404	AK_R405	AK_R406	AK_R407	AK_R408	AK_R409	AK_R410	AK_R411	AK_R412	AK_R413	AK_R414	AK_R415	AK_R416	AK_R417	AK_R418	AK_R419	AK_R420	AK_R421	AK_R422	AK_R423	AK_R424	AK_R425	AK_R426	AK_R427	AK_R428	AK_R429	AK_R430	AK_R431	AK_R432	AK_R433	AK_R434	AK_R435	AK_R436	AK_R437	AK_R438	AK_R439	AK_R440	AK_R441	AK_R442	AK_R443	AK_R444	AK_R445	AK_R446	AK_R447	AK_R448	AK_R449	AK_R450	AK_R451	AK_R452	AK_R453	AK_R454	AK_R455	AK_R456	AK_R457	AK_R458	AK_R459	AK_R460	AK_R461	AK_R462	AK_R463	AK_R464	AK_R465	AK_R466	AK_R467	AK_R468	AK_R469	AK_R470	AK_R471	AK_R472	AK_R473	AK_R474	AK_R475	AK_R476	AK_R477	AK_R478	AK_R479	AK_R480	AK_R481	AK_R482	AK_R483	AK_R484	AK_R485	AK_R486	AK_R487	AK_R488	AK_R489	AK_R490	AK_R491	AK_R492	AK_R493	AK_R494	AK_R495	AK_R496	AK_R497	AK_R498	AK_R499	AK_R500	AK_R501	AK_R502	AK_R503	AK_R504	AK_R505	AK_R506	AK_R507	AK_R508	AK_R509	AK_R510	AK_R511	AK_R512	AK_R513	AK_R514	AK_R515	AK_R516	AK_R517	AK_R518	AK_R519	AK_R520	AK_R521	AK_R522	AK_R523	AK_R524	AK_R525	AK_R526	AK_R527	AK_R528	AK_R529	AK_R530	AK_R531	AK_R532	AK_R533	AK_R534	AK_R535	AK_R536	AK_R537	AK_R538	AK_R539	AK_R540	AK_R541	AK_R542	AK_R543	AK_R544	AK_R545	AK_R546	AK_R547	AK_R548	AK_R549	AK_R550	AK_R551	AK_R552	AK_R553	AK_R554	AK_R555	AK_R556	AK_R557	AK_R558	AK_R559	AK_R560	AK_R561	AK_R562	AK_R563	AK_R564	AK_R565	AK_R566	AK_R567	AK_R568	AK_R569	AK_R570	AK_R571	AK_R572	AK_R573	AK_R574	AK_R575	AK_R576	AK_R577	AK_R578	AK_R579	AK_R580	AK_R581	AK_R582	AK_R583	AK_R584	AK_R585	AK_R586	AK_R587	AK_R588	AK_R589	AK_R590	AK_R591	AK_R592	AK_R593	AK_R594	AK_R595	AK_R596	AK_R597	AK_R598	AK_R599	AK_R600	AK_R601	AK_R602	AK_R603	AK_R604	AK_R605	AK_R606	AK_R607	AK_R608	AK_R609	AK_R610	AK_R611	AK_R612	AK_R613	AK_R614	AK_R615	AK_R616	AK_R617	AK_R618	AK_R619	AK_R620	AK_R621	AK_R622	AK_R623	AK_R624	AK_R625	AK_R626	AK_R627	AK_R628	AK_R629	AK_R630	AK_R631	AK_R632	AK_R633	AK_R634	AK_R635	AK_R636	AK_R637	AK_R638	AK_R639	AK_R640	AK_R641	AK_R642	AK_R643	AK_R644	AK_R645	AK_R646	AK_R647	AK_R648	AK_R649	AK_R650	AK_R651	AK_R652	AK_R653	AK_R654	AK_R655	AK_R656	AK_R657	AK_R658	AK_R659	AK_R660	AK_R661	AK_R662	AK_R663	AK_R664	AK_R665	AK_R666	AK_R667	AK_R668	AK_R669	AK_R670	AK_R671	AK_R672	AK_R673	AK_R674	AK_R675	AK_R676	AK_R677	AK_R678	AK_R679	AK_R680	AK_R681	AK_R682	AK_R683	AK_R684	AK_R685	AK_R686	AK_R687	AK_R688	AK_R689	AK_R690	AK_R691	AK_R692	AK_R693	AK_R694	AK_R695	AK_R696	AK_R697	AK_R698	AK_R699	AK_R700	AK_R701	AK_R702	AK_R703	AK_R704	AK_R705	AK_R706	AK_R707	AK_R708	AK_R709	AK_R710	AK_R711	AK_R712	AK_R713	AK_R714	AK_R715	AK_R716	AK_R717	AK_R718	AK_R719	AK_R720	AK_R721	AK_R722	AK_R723	AK_R724	AK_R725	AK_R726	AK_R727	AK_R728	AK_R729	AK_R730	AK_R731	AK_R732	AK_R733	AK_R734	AK_R735	AK_R736	AK_R737	AK_R738	AK_R739	AK_R740	AK_R741	AK_R742	AK_R743	AK_R744	AK_R745	AK_R746	AK_R747	AK_R748	AK_R749	AK_R750	AK_R751	AK_R752	AK_R753	AK_R754	AK_R755	AK_R756	AK_R757	AK_R758	AK_R759	AK_R760	AK_R761	AK_R762	AK_R763	AK_R764	AK_R765	AK_R766	AK_R767	AK_R768	AK_R769	AK_R770	AK_R771	AK_R772	AK_R773	AK_R774	AK_R775	AK_R776	AK_R777	AK_R778	AK_R779	AK_R780	AK_R781	AK_R782	AK_R783	AK_R784	AK_R785	AK_R786	AK_R787	AK_R788	AK_R789	AK_R790	AK_R791	AK_R792	AK_R793	AK_R794	AK_R795	AK_R796	AK_R797	AK_R798	AK_R799	AK_R800	AK_R801	AK_R802	AK_R803	AK_R804	AK_R805	AK_R806	AK_R807	AK_R808	AK_R809	AK_R810	AK_R811	AK_R812	AK_R813	AK_R814	AK_R815	AK_R816	AK_R817	AK_R818	AK_R819	AK_R820	AK_R821	AK_R822	AK_R823	AK_R824	AK_R825	AK_R826	AK_R827	AK_R828	AK_R829	AK_R830	AK_R831	AK_R832	AK_R833	AK_R834	AK_R835	AK_R836	AK_R837	AK_R838	AK_R839	AK_R840	AK_R841	AK_R842	AK_R843	AK_R844	AK_R845	AK_R846	AK_R847	AK_R848	AK_R849	AK_R850	AK_R851	AK_R852	AK_R853	AK_R854	AK_R855	AK_R856	AK_R857	AK_R858	AK_R859	AK_R860	AK_R861	AK_R862	AK_R863	AK_R864	AK_R865	AK_R866	AK_R867	AK_R868	AK_R869	AK_R870	AK_R871	AK_R872	AK_R873	AK_R874	AK_R875	AK_R876	AK_R877	AK_R878	AK_R879	AK_R880	AK_R881	AK_R882	AK_R883	AK_R884	AK_R885	AK_R886	AK_R887	AK_R888	AK_R889	AK_R890	AK_R891	AK_R892	AK_R893	AK_R894	AK_R895	AK_R896	AK_R897	AK_R898	AK_R899	AK_R900	AK_R901	AK_R902	AK_R903	AK_R904	AK_R905	AK_R906	AK_R907	AK_R908	AK_R909	AK_R910	AK_R911	AK_R912	AK_R913	AK_R914	AK_R915	AK_R916	AK_R917	AK_R918	AK_R919	AK_R920	AK_R921	AK_R922	AK_R923	AK_R924	AK_R925	AK_R926	AK_R927	AK_R928	AK_R929	AK_R930	AK_R931	AK_R932	AK_R933	AK_R934	AK_R935	AK_R936	AK_R937	AK_R938	AK_R939	AK_R940	AK_R941	AK_R942	AK_R943	AK_R944	AK_R945	AK_R946	AK_R947	AK_R948	AK_R949	AK_R950	AK_R951	AK_R952	AK_R953	AK_R954	AK_R955	AK_R956	AK_R957	AK_R958	AK_R959	AK_R960	AK_R961	AK_R962	AK_R963	AK_R964	AK_R965	AK_R966	AK_R967	AK_R968	AK_R969	AK_R970	AK_R971	AK_R972	AK_R973	AK_R974	AK_R975	AK_R976	AK_R977	AK_R978	AK_R979	AK_R980	AK_R981	AK_R982	AK_R983	AK_R984	AK_R985	AK_R986	AK_R987	AK_R988	AK_R989	AK_R990	AK_R991	AK_R992	AK_R993	AK_R994	AK_R995	AK_R996	AK_R997	AK_R998	AK_R999	AK_R1000	AK_R1001	AK_R1002	AK_R1003	AK_R1004	AK_R1005	AK_R1006	AK_R1007	AK_R1008	AK_R1009	AK_R1010	AK_R1011	AK_R1012	AK_R1013	AK_R1014	AK_R1015	AK_R1016	AK_R1017	AK_R1018	AK_R1019	AK_R1020	AK_R1021	AK_R1022	AK_R1023	AK_R1024	AK_R1025	AK_R1026	AK_R1027	AK_R1028	AK_R1029	AK_R1030	AK_R1031	AK_R1032	AK_R1033	AK_R1034	AK_R1035	AK_R1036	AK_R1037	AK_R1038	AK_R1039	AK_R1040	AK_R1041	AK_R1042	AK_R1043	AK_R1044	AK_R1045	AK_R1046	AK_R1047	AK_R1048	AK_R1049	AK_R1050	AK_R1051	AK_R1052	AK_R1053	AK_R1054	AK_R1055	AK_R1056	AK_R1057	AK_R1058	AK_R1059	AK_R1060	AK_R1061	AK_R1062	AK_R1063	AK_R1064	AK_R1065	AK_R1066	AK_R1067	AK_R1068	AK_R1069	AK_R1070	AK_R1071	AK_R1072	AK_R1073	AK_R1074	AK_R1075	AK_R1076	AK_R1077	AK_R1078	AK_R1079	AK_R1080	AK_R1081	AK_R1082	AK_R1083	AK_R1084	AK_R1085	AK_R1086	AK_R1087	AK_R1088	AK_R1089	AK_R1090	AK_R1091	AK_R1092	AK_R1093	AK_R1094	AK_R1095	AK_R1096	AK_R1097	AK_R1098	AK_R1099	AK_R1100	AK_R1101	AK_R1102	AK_R1103	AK_R1104	AK_R1105	AK_R1106	AK_R1107	AK_R1108	AK_R1109	AK_R1110	AK_R1111	AK_R1112	AK_R1113	AK_R1114	AK_R1115	AK_R1116	AK_R1117	AK_R1118	AK_R1119	AK_R1120	AK_R1121	AK_R1122	AK_R1123	AK_R1124	AK_R1125	AK_R1126	AK_R1127	AK_R1128	AK_R1129	AK_R1130	AK_R1131	AK_R1132	AK_R1133	AK_R1134	AK_R1135	AK_R1136	AK_R1137	AK_R1138	AK_R1139	AK_R1140	AK_R1141	AK_R1142	AK_R1143	AK_R1144	AK_R1145	AK_R1146	AK_R1147	AK_R1148	AK_R1149	AK_R1150	AK_R1151	AK_R1152	AK_R1153	AK_R1154	AK_R1155	AK_R1156	AK_R1157	AK_R1158	AK_R1159	AK_R1160	AK_R1161	AK_R1162	AK_R1163	AK_R1164	AK_R1165	AK_R1166	AK_R1167	AK_R1168	AK_R1169	AK_R1170	AK_R1171	AK_R1172	AK_R1173	AK_R1174	AK_R1175

